



DLP 29-10-93008023

GRANDES CULTURES

BULLETIN TECHNIQUE N°28 le 27 octobre 1993

CEREALES

- Du nouveau en désherbage

Quelques pucerons en parcelle

- Charançon du bourgeon terminal

CEREALES

COLZA

DESHERBAGE

4 nouveaux herbicides (à compléter sur le dépliant de mars 93).

OVATION-Monsanto

Composition: isoproturon 400 g/l + flupoxam 50 g/l. Utilisation: Autorisé à 3,5 l/ha sur blé tendre d'hiver. Stade d'application:

- en prélevée, sauf sur sols filtrants et légers où des risques de phytotoxicité sont à craindre après une forte pluie et en cas de semis dans des conditions difficiles (sol motteux, grains en surface...).
- en post-levée : du stade 3 feuilles au stade fin tallage.

* Points forts:

Sur dicotylédones : stellaires, véroniques, coquelicots, matricaires.

Sur graminées : contrôle satisfaisant sauf pour folles avoines.

* Points faibles:

Efficacité irrégulière sur gaillet.

- * Dans le cadre de la rotation :
- Labourer avant d'implanter un colza ou une betterave.

Cultures de remplacements :

 Les cultures de pois, légumineuses, crucifères sont à proscrire.

CELIO-Ciba (anti-graminées)

Composition: 100 g/l clodinafop-propargyl et 25 g/l cloquintocet-mexyl.

Utilisation : Autorisé à 0,6 l/ha sur blé tendre d'hiver et sur blé dur.

Stade d'application : en fonction de l'adventice : de 1 feuille à 2 noeuds.

* Points forts:

Vulpin, folle avoine, ray-grass.

* Points faibles:

Pâturin annuel, agrostis

Remarque:

Modulation de la dose possible par utilisation d'huile minérale (huile Schering, huile Végélux...). et huile végétale (Acti ROB): 0,4 l/ha + huile, à moduler en fonction du stade de l'adventice et de sa nature.

Eviter l'adjonction d'huile en mélange avec un antidicotylédone.

ZODIAC TX- Rhône Poulenc Agro

Composition: isoproturon 500 g/l + DFF 100 g/l.

Utilisation: Autorisé à 1,25 l sur blé tendre d'hiver et escourgeon.

Stade d'application : Du semis à fin tallage, intervenir de préférence sur jeunes adventices.

* Points forts:

Antidicotylédones : stellaire, pensée, véronique, matricaire, coquelicot.

* Points faibles:

A 1,25 l/ha la dose d'isoproturon est beaucoup plus faible que dans un Quartz; il faudra l'associer avec un antigraminée foliaire ou racinaire.

ASSERT 300-Cyanamid

Composition: imazaméthabenz 300g/l.

Utilisation: 2 l/ha sur blé tendre d'hiver et orge d'hiver.

Stade d'application : de la levée à début tallage.

* Points forts:

folle avoine, agrostis, paturin commun.

* Points faibles:

moyen sur vulpin, inefficace sur ray-grass.

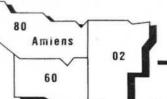
Ministère de l'Agriculture DRAF

Service Régional de la Protection des Végétaux Cité Administrative - 56, rue Jules Barni 80040 AMIENS CEDEX 1

Tél. 22 92 51 27 - Fax : 22 91 62 59



P46



Publication périodique Abonnement annuel : 220 I CPPAP 1823 AD

oute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

PUCERONS

Stade semis à 3 ème feuille pointante.

On a pu relever des populations variant de 0 % à Ormoy le Davien (Valois) à 2 % Méru (Vexin), 5 % Belancourt (60) et 10 % à Cauvigny (Vexin).

NOS CONSEILS

Une intervention est justifiée si le seuil de 10 % de pieds colonisés par un puceron est atteint ou si les pucerons séjournent depuis plus de 10 jours dans la parcelle.

COLZA

Stade B4 à B6

CHARANÇON DU BOURGEON TERMINAL

Depuis le 14/10/93 aucun charançon n'a été piégé dans les cuvettes de notre réseau.

NOS CONSEILS

L'intervention préconisée lors de notre dernier bulletin a dû être réalisée dans les secteurs de Ham (80) et Chauny (02).

Pour les autres secteurs, attendre les premières prises.

Nous vous tiendrons au courant.

Vous avez jusqu'à la fin de l'année pour bénéficier d'un abonnement à tarif préférentiel : (243 F au lieu de 305 F pour 1 an) en tant qu'abonné aux avertissements agricoles à la revue PHYTOMA - LA DEFENSE DES VEGETAUX.

Ecrire à : PHYTOMA Service Abonnements 4 rue André Boulle 94 942 CRETEIL Cédex 09 Tél :16.1.49.81.91.17